

別紙添付の書類に記載されている事項は下記の出願書類に記載されている事項と同一であることを証明する。

This is to certify that the annexed is a true copy of the following application as filed with this Office

出願年月日 Date of Application:

2002年 2月22日

出願番号 Application Number:

特願2002-046445

ST.10/C ]:

[JP2002-046445]

引 願 人 oplicant(s):

セイコーエプソン株式会社

2003年 1月14日

特許庁長官 Commissioner, Japan Patent Office





## 本 JAPAN PATENT OFFICE

別紙添付の書類に記載されている事項は下記の出願書類に記載されて いる事項と同一であることを証明する。

This is to certify that the annexed is a true copy of the following application as filed watth this Office

出願年月日 Date of Application:

2002年 2月22日

出願番 Application Number:

特願2002-046444

ST.10/C]:

[JP2002-046444]

願 人 pplicant(s):

セイコーエプソン株式会社



2003年 1月14日





## 日 JAPAN PATENT OFFICE

別紙添付の書類に記載されている事項は下記の出願書類に記載されて いる事項と同一であることを証明する。

This is to certify that the annexed is a true copy of the following application as filed with this Office

出願年月日 Date of Application:

2002年 2月21日

出願番 Application Number:

特願2002-045204

'ST.10/C]:

[JP2002-045204]

人 applicant(s):

セイコーエプソン株式会社



2003年 1月14日

符 計 厅 長 官 Commissioner, Japan Patent Office **大 旬**